

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE ANTICUERPOS DE PANEL 1 DE CITOMETRIA ESPECTRAL, PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO MEDIANTE PLURALIDAD DE CRITERIOS. El Proyecto PI21/00869 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea. Expediente PAS 13-2025.

ÍNDICE

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 1.1. Objeto del contrato.....
- 1.2. Legislación.....
- 1.3. Plazo de entrega.....

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SUMINISTRO.....

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE ANTICUERPOS DE PANEL 1 DE CITOMETRIA ESPECTRAL, PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO MEDIANTE PLURALIDAD DE CRITERIOS. El Proyecto PI21/00869 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea. Expediente PAS 13-2025.

1.- CARACTERISTICAS GENERALES

1.1-OBJETO DEL CONTRATO.

El objeto del presente pliego es definir las características técnicas y funcionales para el suministro de anticuerpos de citometría de flujo para el desarrollo de la línea de investigación del proyecto PI21/00869 por el Grupo de Investigación tumorimmunology de IdiPAZ.

1.2- LEGISLACIÓN.

Los productos presentados a este procedimiento, deberán cumplir la legislación vigente que sea de aplicación.

El contratista deberá respetar el carácter confidencial de aquella información a la que tenga acceso con ocasión de la ejecución del contrato a la que se le hubiese dado el referido carácter en los pliegos o en el contrato, o que por su propia naturaleza deba ser tratada como tal, quedando el contratista sometido a la normativa nacional y europea en materia de protección de datos, siendo ésta una obligación contractual esencial (211.1.f LCSP).

1. 3.- PLAZOS DE ENTREGA DEL SUMINISTRO.

- **Plazo de duración:** desde la formalización del contrato y por una duración de seis meses.
- **Plazo de ejecución:** El suministro objeto del contrato se entregará en un plazo máximo de una semana. Es un suministro que se entrega bajo petición del contratante en función de las necesidades.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SUMINISTRO

LOTE 1: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD4 conjugado al fluoróforo PERCP CY5.5. El clon del anticuerpo deberá ser SK3.

LOTE 2: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD27 conjugado al fluoróforo BV570. El clon del anticuerpo deberá ser 323.

LOTE 3: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD127(IL7Ra) conjugado al fluoróforo PE/DAZZLE594. El clon del anticuerpo deberá ser A019D5.

LOTE 4: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno TIM3 conjugado al fluoróforo PECY5. El clon del anticuerpo deberá ser F38-2E2.

LOTE 5: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno PD1 conjugado al fluoróforo BV785. El clon del anticuerpo deberá ser H12.2H7.

LOTE 6: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno IL10 conjugado al fluoróforo AF647. El clon del anticuerpo deberá ser JES3-9D7.

LOTE 7: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno IFNg conjugado al fluoróforo BV711. El clon del anticuerpo deberá ser 4S.B3.

LOTE 8: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno Perforin conjugado al fluoróforo PE. El clon del anticuerpo deberá ser Dg9.

LOTE 9: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD127 conjugado al fluoróforo BV605. El clon del anticuerpo deberá ser A019D5.

LOTE 10: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD28 conjugado al fluoróforo PE-Fire810. El clon del anticuerpo deberá ser CD28.2.

LOTE 11: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD69 conjugado al fluoróforo BV650. El clon del anticuerpo deberá ser FN50.

LOTE 12: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD137 conjugado al fluorofoto APC-Fire750. El clon del anticuerpo deberá ser 4B4-1

LOTE 13: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD197 (CCR7) conjugado al fluoróforo BV421. El clon del anticuerpo deberá ser G043H7.

LOTE 14: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD196 (CCR6) conjugado al fluoróforo BV711. El clon del anticuerpo deberá ser G034E3.

LOTE 15: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD11B conjugado al fluoróforo PerCP/Cyanine5.5. El clon del anticuerpo deberá ser ICRF44.

LOTE 16: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD24 conjugado al fluoróforo PE/Dazzle™ 594. El clon del anticuerpo deberá ser ML5.

LOTE 17: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD27 conjugado al fluoróforo APC. El clon del anticuerpo deberá ser M-T271.

LOTE 18: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD1C conjugado al fluoróforo Alexa Fluor® 647. El clon del anticuerpo deberá ser L161.

LOTE 19: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD279(PD-1) conjugado al fluoróforo BV785. El clon del anticuerpo deberá ser EH12,2H7.

LOTE 20: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno IgM conjugado al fluoróforo BV570. El clon del anticuerpo deberá ser MHM-88.

LOTE 21: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD14 conjugado al fluoróforo Spark Blue™ 550. El clon del anticuerpo deberá ser 63D3.

LOTE 22: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD19 conjugado al fluoróforo Spark NIR™ 685 . El clon del anticuerpo deberá ser HIB19.

LOTE 23: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD38 conjugado al fluoróforo APC-Fire810. El clon del anticuerpo deberá ser HB-7.

LOTE 24: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD45 conjugado al fluoróforo PERCP. El clon del anticuerpo deberá ser 2D1.

LOTE 25: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno HLA-DR conjugado al fluoróforo APC/Fire™ 750. El clon del anticuerpo deberá ser L243.

LOTE 26: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno IgG2a conjugado al fluoróforo FITC. El clon del anticuerpo deberá ser RMG2a-62.

LOTE 27: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD14 conjugado al fluoróforo cFluorV450. El clon del anticuerpo deberá ser M5E2.

LOTE 28: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD19 conjugado al fluoróforo cFluor B532. El clon del anticuerpo deberá ser HIB19.

LOTE 29: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD4 conjugado al fluoróforo cFluor B548. El clon del anticuerpo deberá ser SK3.

LOTE 30: Anticuerpo para uso en citometría de flujo frente al antígeno CD66B conjugado al fluoróforo PERCP-CY5.5. El clon del anticuerpo deberá ser G10F5.

Los anticuerpos de todos los lotes reconocerán antígenos humanos.

2.1. PARTES Y COMPONENTES DEL SUMINISTRO

Será necesario de cada uno de los lotes adquirir dos unidades.

Madrid, a 14 de marzo de 2025.

POR EL ÓRGANO DE CONTRATACIÓN,

D. Francisco García Río

Presidente de la Comisión Delegada
de la Fundación

CONFORME:
EL ADJUDICATARIO
FECHA Y FIRMA